

## BM / BMRA / BMF / BMFRA

### Tweewegregelklep

#### Beschikbare types

**BM:** Staal, normaal open, enkele zitting en beschikbaar met 4 doorlaten: **BM2, BM3, BM4 en BM6**.

**BMRA:** Staal, normaal gesloten, enkele zitting.

**BMF:** Gietijzer, normaal open, enkele zitting en beschikbaar met 4 doorlaten: **BMF2, BMF3, BMF4 en BMF6**.

**BMFRA:** Gietijzer, normaal gesloten, enkele zitting.

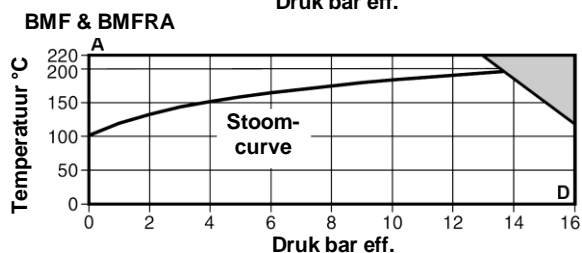
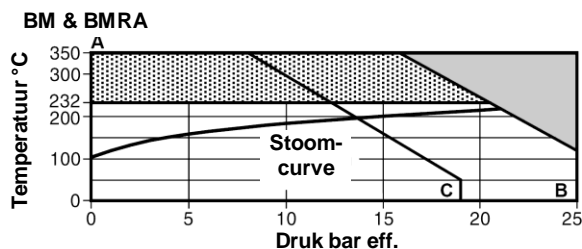
#### Diameters en aansluitingen

**BM & BMRA** DN15: EN 1092 PN25 en ANSI300

Nota: Op aanvraag ANSI 150

**BMF & BMFRA** DN15: EN 1092 PN16

#### Druk- en temperatuurgrenzen



Het toestel niet gebruiken in deze zone.

In deze zone moet de regelklep in combinatie met een autonome thermostaat voorzien worden van een tussenstuk.

**A - B:** Flenzen volgens EN 1092 PN25 en ANSI 300.

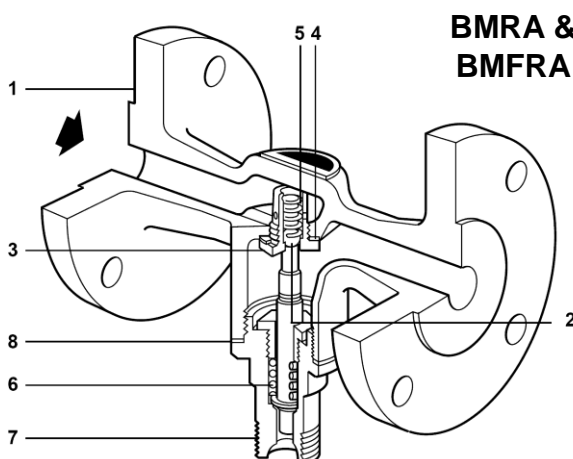
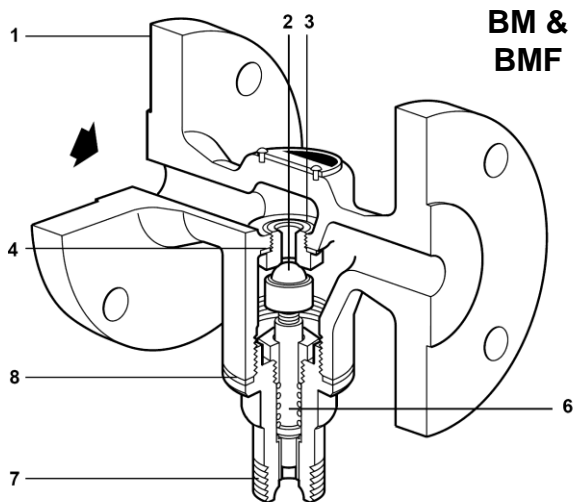
**A - C:** Flenzen volgens ANSI 150.

**A - D:** Flenzen volgens EN 1092 PN16.

Ontwerpvoorwaarden huis	BM en BMRA	PN25
	BMF en BMFRA	PN16
Maximum ontwerp-temperatuur	BM en BMRA	Met tussenstuk 350°C
		Zonder tussenstuk 232°C
	BMF & BMFRA	220°C
Koudwaterdrukproef	BM en BMRA	38 bar eff.
	BMF en BMFRA	24 bar eff.

#### Maximum differentiële druk

DN	BMF	BM	BMFRA	BMRA
15	16 bar	17,2 bar	10,3 bar	10,3 bar



#### Constructie

Nr.	Omschrijving		Materiaal
1	Huis	BMF	Gietijzer DIN 1691 GG 20
		BM	Staal DIN 17245 GS C25
2	Klep	RVS	AISI 440 B
3	Zitting	RVS	BS970 431 S29
4	Dichting van de zitting	Zacht staal	BS 1449 CS4
5	Terugstelveer (klep)	RVS	BS 2056 302 S26
6	Terugstelveer (klepsteel)	RVS	BS 2056 302 S26
7	Deksel	Staal	DIN 17243 C22.8
8	Dekseldichting	RVS versterkt grafiet	

Wijzigingen voorbehouden

